# ECOPOLA エコポラ

取扱説明書
保存用

## 無電極照明　投光灯

**型番　FL-001シリーズ（安定器 器具一体型）** 消費電力 100~300W

防水 IP65

このたびはお買い上げいただき、誠にありがとうございます。ご使用の前にこの取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくご使用ください。
また、本書はお使いになる方がいつでも見られるよう大切に保管してください。

## 安全上の注意

ご使用になる前に、この「安全上の注意」をよくお読みのうえ正しくお使いください。
ここに記載された注意事項は、本製品を正しくお使いいただき、使用する方への危害や財産への損害を未然に防止するためのものです。
「警告」「注意」の２つに分けて説明しています。いずれも安全に関する重要な内容ですので必ずお守りください。

●ご使用になるお客様へ
　器具の取り付け工事には電気工事士の資格が必要です。
　一般の方による工事は法律で禁じられています。
　施工は必ず工事店に依頼してください。
●工事店様へ
　工事が終了しましたら、本書は必ずお客様にお渡しください。

| ⚠警告 | ⚠注意 |
|---|---|
| 死亡または重症を負うおそれがある内容です。 | 軽傷を負う、または財産に損害を受けるおそれがある内容です。 |
| ⦸してはならない「禁止」内容です。 | ❗しなければならない「強制」内容です。 |

## 工事店様へ　施工上の注意

### ⚠警告

❗
●電源接続にあたっては、必ず電源OFFの状態で行ってください。完全に取付・配線が完了したのを確認してから電源をONにしてください。
●現状設置されている既存安定器へのAC入力線と、既存安定器から既存器具のソケットへの出力線を切断してください。
※安定器の処理については取り付け先のお客様とご相談ください。
●下図のように、切断したAC入力線と専用安定器のAC入力線（茶、青）を接続してください。
●アース線と専用安定器のリード線（緑/黄）を接続してください。※D種（第3種）接地工事が必要です。
※電源線の配色は予告なく変更する場合があります。
※接続には終端接続用スリーブを用いてください。スリーブは電源数に見合ったものを制定してください。
※結線は確実に行ってください。接続が不完全な場合、火災、感電の原因になります。
※器具重量に十分に耐える場所に設置してください。また、落下防止ワイヤーの取り付けを推奨します。

### ⚠注意

⦸
**指定された電圧以外の電圧で使用しないでください。（100~200W：AC100~277V、300W：AC200~277V）**
間違って使用するとランプの短寿命、火災の原因になります。

照明器具・ランプ・安定器を改造したり部品を変更して使用しないでください。火災、感電、破損の原因になります。

振動のある場所、温泉地など腐食性ガスが発生する場所、沿岸地帯など潮風による塩害を受ける場所、可燃材が近接する場所、
粉塵が多い場所では使用しないでください。（故障、器具落下、破損の原因）

## お客様へ　ご使用上の注意

### ⚠警告

⦸
ランプ点灯中は、灯具部および照射面近辺は高温状態になっています。直接手を触れたり、燃えやすいものを近づけたりしないで
ください。また、お手入れやランプ交換の際は、ランプ消灯後に灯具部が冷えてから行なってください。ヤケドの原因になります。

### ⚠注意

⦸
ランプは、石英ガラス製で破損しやすいため、強い衝撃を与えたり、傷を付けたりしないでください。
破損の原因になります。

❗
ランプの取り付け、取り外しの際は、感電防止のため、必ず主電源を切ってから行なってください。感電の原因になります。

ランプ交換の際は、ランプの石英ガラス部分に直接手が触れないよう、清潔な手袋を着用してください。

照明器具には寿命があります。設置して10年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化は進行しています。
（使用条件や使用環境によって異なります）定期的な点検・交換をおすすめします。
1年に1回は、工事店などの専門家による点検を受けてください。
点検せずに長時間使い続けると火災・感電・落下・器具本体や部品の破損などに至る場合があります。

※裏面も必ずお読みください。

# お手入れと廃棄方法について

## ●お手入れついて

器具を清掃する際は、乾いた柔らかい布で拭きとってください。水・洗剤・薬品などを使用しないでください。
部品の劣化や感電の原因になります。
※ランプ交換やお手入れの際は必ず電源を切ってください。感電の原因になります。

## ●廃棄方法について

廃棄方法は自治体毎に異なりますので、お住まいの地方自治体の規定に基づき処分してください。

# 保証とアフターサービス

## ●保証期間

保証期間は、お買い上げ日より２年間です。
保証期間中に故障が起きた場合は、お買い上げ日を特定できるものをご提示の上、
お買い上げの販売店にご連絡ください。
24時間連続使用など、1日20時間以上の長時間使用の場合は、上記の半分の期間とします。

## ●保証期間経過後の修理について

お買い上げの販売店にご相談ください。修理により製品の機能が維持できる場合には、ご要望により有料にて
修理いたします。

## ●アフターサービスについて

ご不明な点は、お買い上げの販売店または下記お問い合わせ窓口までご連絡ください。

【保証規定】　※保証規定は予告なく変更させて頂く場合がありますので、予めご了承ください。

1．取扱説明書、本体貼付ラベルなどの注意事項に従った正常なご使用状態のもとで、保証期間内に万一故障した場合は、保証（無料修理または無料交換）させていただきます。
2．保証期間内に故障して保証を受ける場合は、お買い上げの販売店にご連絡ください。
3．保証期間内でも次の場合は保証対象外となります。
　（1）　お買い上げ日を特定できるものの提示がない場合。
　（2）　ご購入後の運搬、または工事後の落下、外部からの圧力などによる故障、損傷。
　（3）　取り付け施工中の事故（落下や衝撃を含む）や、施工上の不備にに起因する故障、損傷。
　（4）　指定した配線工事以外の工事や改造、または不当な修理や分解による故障、損傷。
　（5）　保証対象外商品、他の器具・機器に起因して受けた故障、損傷。
　（6）　火災、公害、異常電圧、地震、雷、風水害その他天災地変などによる故障、損傷。
　（7）　-10℃～+40℃の、設置環境以外で使用した場合。
　（8）　振動のある場所、温泉地など腐食性ガスが発生する場所、沿岸地帯など潮風による塩害を受ける場所、可燃材が近接する場所、粉塵が多い場所での使用による故障、損傷。
　（9）　第三者の知的財産権に抵触した場合、その損害に関わる一切の保証。
4．保証は日本国内においてのみ有効です。該当お買い上げ商品を海外へ間接輸入される場合、輸出規制物質の該批判定書発行を以って本規定の適用を除外し、製品に関する全ての責任は輸出元に帰属するものとします。

※本書における『故障』とは、商品の一部または全部が点灯しない場合、及び商品から出る光束が規定された全光束の７０％を下回った場合とします。
※当製品の故障や不具合により誘発される全ての損害（施工費用、営業損失、運送費用、諸経費など）は、いかなる場合も保証に含みません。
※当製品のお取り扱い、ご使用に関しましては事前にお問い合わせください。事前にお問い合わせが無い場合、及び特殊な環境下でのご使用と判断される場合は保証いたしかねますので、予めご了承ください。

※表面も必ずお読みください。

株式会社 豊大

ECO事業部オフィス　〒651-1312　神戸市北区有野町有野3406-1
大阪オフィス　〒550-0005　大阪市西区西本町1-8-2 三晃ビル302
本社　〒651-1313　神戸市北区有野中町3-20-20

お問い合わせ窓口　TEL: 078-940-0164
FAX: 078-987-3840
受付時間　年末年始を除く月曜日~金曜日
午前9時~午後6時（平日のみ）